供应RF型射频导纳物位控制器

产品名称	供应RF型射频导纳物位控制器
公司名称	辽宁方华环保科技有限公司
价格	1.00/台
规格参数	品牌:方华环保 型号:RF 规格:0～2米
公司地址	沈阳市东陵区朗日街22-14号（1-2-2）
联系电话	024-31385136

产品详情

用途：

RF型射频导纳物位控制器是用于检测料仓、料槽或其它容器中带粘附性的液体、固体颗粒、粉尘、其它混合浆料等料位的位式控制仪表。 工作原理： RF型射频导纳物位控制器测量对地物料的导纳值。电子单元的震荡电路产生一个高频信号，该信号分别送往探头和屏蔽极。当探头接触到物料，信号的电抗改变引起探头上的高频信号的相位变化。因此，探头上的高频信号的相位与基准信号的相位形成了相位差，该变化经过处理后，驱动输出电路， RF型射频导纳物位控制器发出开关量的报警信号。

特点： 1.外形美观、安装方便、调校简单快捷；

2.通用性强：适用于各种场合，可检测颗粒、飞灰、导电、非导电液体、粘稠物料；

3.抗粘附电路：先进的抗粘附电路设计，可以消除因物料的粘附而产生虚假错误信号；

4.产品性能稳定：72小时通电老化，确保工作点不漂移，能够长期运行。 技术参数：
1.电源电压:AC220V±10%、DC24V±5%；

2.功耗：4W；

3.输出信号：DPDT（双刀双掷）；

4.触点容量：AC220V/5A DC24V/5A

5.环境温度：-40～70℃；

6.环境湿度：≤85%；

7.灵敏度设置：0.5～500pF（可调）；

8.延时时间：2～3秒；

9.电气接口：M20×1.5；

10.探头材质：不锈钢；

11.过程连接：3/4"NPT、1-1/4"NPT或法兰连接；

12.防爆等级： Ｅx dIIBT4；

13.防护等级：IP65。